

# VINCENT GUILLET

## ASTROPHYSICIEN



© JAMES WEBB SPACE TELESCOP

**JEUDI 15 SEPTEMBRE - 20H30**  
**RENDEZ-VOUS AVEC LES ETOILES # 5**

**Vincent Guillet** est astrophysicien. Son sujet de recherche porte sur les poussières d'étoiles, ces minuscules particules solides, sortes de grains de sable ou de particules de fumée cosmiques, qui à terme forment les planètes et les exoplanètes du type de la Terre. Il a effectué sa thèse sur ce sujet à l'Institut d'Astrophysique Spatiale d'Orsay (Université Paris-Saclay), thèse qu'il a soutenue en 2008. Membre du consortium Planck de 2010 à 2020, il étudie les propriétés des poussières de la Voie Lactée, et comment leur présence complique l'observation de la lumière relique du Big Bang : le Fond Diffus Cosmologique. Il travaille maintenant au Laboratoire Univers et Particules de Montpellier, et enseigne à l'Université de Montpellier depuis 2020.

**MJC ANDRE MALRAUX CASTELNAU-LE-LEZ**

**RENDEZ-VOUS AVEC LES ÉTOILES**

Un jeudi par mois 45 min de conférence grand public suivie d'une collation sucrée et d'un temps d'observation animé par VAONIS - Entrée libre

**Jeudi 15.09.22 à 20h30 Vincent Guillet présente "L'Univers en chute libre"**